SMI

STANDAR NASIONAL INDONESIA

SNI 01 - 3173 - 1992

UDC 636.086 - 633 - 15

BUNGKIL JAGUNG



DAFTAR ISI

	Halan	an
1.	RUANG LINGKUP	1
2.	DISKRIPSI	1
3.	JENIS MUTU	1
4.	SYARAT MUTU	1
5.	PENGAMBILAN CONTOH	1
6.	PENGEMASAN	2

STANDAR BUNGKIL JAGUNG

1. RUANG LINGKUP

Standar ini meliputi syarat mutu, cara pengujian mutu, cara pengambilan contoh dan cara pengemasan bungkil jagung.

2. DESKRIPSI

Bungkil jagung adalah hasil samping dari proses pengambilan minyak dari lembaga biji tanaman jagung (Zea mays L).

3. JENIS MUTU

Bungkil jagung digolongkan dalam 1 (satu) jenis mutu.

4. SYARAT MUTU

Karakteristik	Syarat	Cara Pengujian
Kadar air % (bobot/bobot) maks.	12	SNI 01-3182-1992
Kadar protein % (bobot/bobot) min.	14,0	SP-SMP-79-1976
		MS-32-1975
Kadar lemak % (bobot/bobot) maks.	2,0	SNI 01-3183-1992
dar serat kasar % (bobot/bobot) maks.	6,0	SP-SMP-11-1975
		IS-1509-1959
Kadar pasir dan silika % (bobot/bobot) maks.	1,0	SP-SMP-14-1975
		BS 4325 part 3-1968

5. PENGAMBILAN CONTOH

5.1 Cara Pengambilan Contoh

Contoh diambil secara acak sebanyak akar pangkat dua dari jumlah karung dengan maksimum 30 karung dari tiap partai barang. Kemudian dari tiap karung diambil sebagai contoh maksimum 500 gram dari bagian atas, tengah dan bawah.

Contoh-contoh tersebut diaduk/dicampur sehingga merata, kemudian dibagi empat dan dua bagian diambil secara diagonal. Cara ini dilakukan beberapa kali sampai contoh mencapai berat 500 gram. Contoh kemudian dimasukkan ke dalam wadah yang tidak mempengaruhi contoh dan diberi label.

Untuk pengiriman secara curahan contoh diambil secara sistimatik sampling sebanyak 500 gram.

5.2 Petugas Pengambil Contoh

Petugas pengambil contoh harus memenuhi syarat yaitu orang yang telah berpengalaman atau dilatih lebih dahulu dan mempunyai ikatan dengan suatu badan hukum.

6. PENGEMASAN (KECUALI CURAHAN)

6.1 Cara Pengemasan

Bungkil jagung dikemas dengan goni atau kemasan lain yang sesuai, bersih, kering dan kuat dengan berat maksimum 100 kg neto.

6.2 Pemberian Merek

Di bagian luar karung goni ditulis dengan bahan pewarna yang tidak mudah luntur, jelas terbaca antara lain disebutkan :

- -- Nama barang
- Nama/kode Perusahaan/Eksportir
- Nomor karung/kemasan
- Berat neto
- -- Hasil Indonesia
- Negara tujuan.